

TERA PROSLAVILA 15. ROĐENDAN

Tijekom izložbe BUDI UZOR / INOVA 2017 Tera Tehnopolis proslavila je 15. rođendan. Tijekom prvih petnaest godina u upravljanju Društvom primjenjivali smo sve ono što savjetujemo i našim klijentima. Prilagođavali smo se uvjetima na tržištu, učili i eksterno certificirali nosive kompetencije, razvijali nove usluge i sve više okretali se projektima EU-a koji su značajno pojačali naš utjecaj na razvoj regionalnog gospodarstva temeljenog na znanju. Do sada smo poslovni model radikalno mijenjali dva puta, pri čemu je važno reći da je jedna od tih reorganizacija bila toliko opsežna da smo trgovačkom društvu čak promjenili ime. TERA je danas prepoznata u regiji kao institucija koja pruža vrhunske usluge u području zaštite intelektualnog vlasništva, transfera tehnologije, inkubaciji na znanju utemeljenih poduzeća i upravljanju projektnim ciklusom. No Terin najpoznatiji brend je BUDI UZOR®. To je izložba inovacija koja je orijentirana na inovacije kao temelj konkurentnog poslovanja. Na izložbi se uspostavljaju prvi kontakti i dogovara suradnja, pronalaze partneri i pribavljaju svi potrebnii resursi, prije svega zna-

nje i iskustvo. Naša poduzetnička akademija, smotra potpornih institucija i sajam poslovnih mogućnosti, odavno su se proširili izvan granica regije.

Izuzetno važna godina u životu TERA-e je 2008. godina. Čak pet godina prije pristupa Hrvatske u EU TERA počinje s provedbom programa EEN - Europske poduzetničke mreže. To je prijelomna točka u razvoju transfera tehnologije na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i Hrvatskoj općenito. S ponosom možemo reći da se TERA razvijala paralelno s razvojem same mreže. Sudjelovanjem u sektorskim i tematskim grupama EEN-a, European IPR Helpdesk programu u kojoj imamo ambasadora, te organizaciji mnoštva poslovnih susreta u zemljama i inozemstvu, značajno nas je unaprijedio i razvio vrlo pozitivan imidž Društva.

Mreža suradnika i partnerskih institucija, koncentracija konzultantskih kompetencija širokog spektra i vrhunske kvalitete, čine TERA-u institucijom koja svojim klijentima pruža potpunu potporu u procesu transformacije inovativnih ideja u profitabilna poduzeća.



● Razvojni put TERA Tehnopolisa



GRAND PRIX BUDI UZOR® 2017 osvojila je inovativna tvrtka Terrapromo iz Osijeka

Kažu da je Steve Jobs, kao i mnogi uspješni ljudi, krenuo iz garaže. Naš put je vrlo sličan, doduše iz nešto komotnije prostore, a to je dnevni boravak. Na samom početku, kao i svi, znali smo da želimo nešto novo što još nitko nema ili nije toliko zastupljeno i često. Kako to često biva, sasvim slučajno saznali smo za novo vlakno koje se rabi u tekstilnoj industriji i pri tome podiže kvalitetu života. Samo vlakno može se koristiti za sportaše, liječenje, prevenciju i rehabilitaciju. Upravo je to bio glavni okidač za posao kojim se danas bavimo, a to je proizvodnja i plasman naše vlastite linije s oksigenacijskim svojstvima OXYGEN OPTIMAL na bazi Celliant vlakana. Naš prvi proizvod bile su terapeutske čarape. S vremenom su doobile različite nadimke, čarobne čarape, tople čarape, naj-

bolje čarape do sada itd. Vlakno koje je u njima klinički i znanstveno dokazano podiže razinu kisika do 29 % i regulira tjelesnu temperaturu. Na bazi Cellianta tako je nastala široka paleta inovativnih proizvoda za zdravlje i svakodnevni život. Ono što sve naše proizvode čini inovativnim i drukčijim primjena je u svakodnevnom životu, npr. zašto čarape i pače koje nosimo gotovo svaki dan ne bi reciklirale našu energiju i vratile je u organizam, pri čemu se osjećamo bolje, bez bolova i napetosti. Zvuči jednostavno, a zaista i jest tako. Naravno da nam je bilo jako važno pronaći način kako zaštititi sebe i svoju ideju te postati prepoznatljivima na tržištu. Upravo ovdje kao izvrstan partner pojavio se tim Tera Tehnopolis pod dirigentskom palicom prof. Štefanića. Nakon prvog susreta dobili smo jasan dojam da će nas Tera

Tehnopolis izvesti na pravi put, njihov doprinos cijeloj ovoj priči je velik, jer su nam pomogli oko zaštite našeg brenda Oxygen Optimal te preko EEN baze poslovnih mogućnosti učinili našu ponudu vidljivom na stranim tržištima, što je nama jako važno. Ideja je jedno, a za plasman se treba dobro organizirati i potruditi. Danas Terrapromo ima više od dvadeset patentnih prijava, isto toliko registriranih medicinskih proizvoda, jer dokazano djeluju, uspješno posluje u Hrvatskoj i u Europskoj uniji te se širi i na vanjska tržišta, pri tome razvijajući nove inovativne proizvode s oksigenacijskim svojstvima. Na netom održanom sajmu inovacija Budi uzor/Inova ® 2017 u Osijeku ostvarili smo fenomenalan rezultat i niz priznanja, na što smo izuzetno ponosni.

Nataša i Tomislav Kufek

Osječki vremeplov

Kad bismo imali vremeplov mogli bismo se vratiti u prošlost i prešetati se Osijekom u prošlom ili preprošlom stoljeću. No vremeplov još nemamo, ali nam inovativna poduzetnička inicijativa naše sugrađanke, višestruke inovatorice i članice Hrvatske udruge inovatora poduzetnika, gde Brigitte Petrović omogućava baš to, fotografiju iz osječke prošlosti. Inozemni sudionici izložbe sa zadovoljstvom su prihvatali izazov i iz Osijeka ponijeli originalnu uspomenu na sudjelovanje na izložbi BUDI UZOR/INOVA 2017.



HUIP i BUDI UZOR®

Kao redoviti suorganizator natjecanja u pisanju poslovnih planova BUDI UZOR®, HUIP je stekao dugogodišnje iskustvo u organizaciji ove manifestacije. U 13 godina održavanja istrenirano je više od 1600 studenata u pisanju poslovnih planova. Osim toga, Udruga svojim članovima nudi savjetodavnu potporu u aktivnostima koja tiču zaštite intelektualnog vlasništva, registriranje vlastitog obraća ili trgovackog društva, istraživanje tržista i pisanje poslovnog plana te sklapanje prvih ugovora u početku poslovanja, kaže mr.sc. Filip Kljajić, predsjednik Udruge. Rad udruge prepoznala je i agencija HAMAG-BICRO koja je ove godine sufinancirala troškove organizacije izložbe kroz program poticanja aktivnosti malog gospodarstva.

Najava aktivnosti TERA Tehnopolisa za 4. kvartal 2017.

16. studenoga 2017.	Projekt I-DARE, početna konferencija, Gospodarska komora Pečuh
22. i 23. studeni 2017.	Finale EPEA 2017, Tallinn, Estonia – TERA s projektom "Budi uzor" predstavlja Hrvatsku u kategoriji "Promicanje poduzetništva"
5. i 6. prosinca 2017.	MOVECO - Međunarodni forum i sastanak savjetodavnog odbora, TERA Tehnopolis d.o.o., Osijek
	Pripremni sastanak za sudjelovanje na poslovnom susretima Tavola 2018 Izlagачi Gastro sekcije koja je sudjelovala na izložbi "Budi uzor" /Inova® 2017. i zainteresirani poduzetnici iz regije pozivaju se na pripremni sastanak za Tavolu, najveći sajam prehrambenih proizvoda i delikates Beneluksa i sjeverne Francuske, koji će se održati od 11. do 13. ožujka 2018. u Kortrijku, Belgija.
12. prosinca 2017.	Redovna skupština Hrvatske udruge inovatora poduzetnika - HUIP Edukativna radionica "Komercijalizacija inovacija" za članove udruge
18. prosinca 2017.	INFO dan i Erasmus za mlade poduzetnike (poticanje razmjene između novih i iskusnih poduzetnika, pronašak partnera te dogovaranje i provođenje novih razmjena)
20. prosinca 2017.	INFO dan i Erasmus za mlade poduzetnike (poticanje razmjene između novih i iskusnih poduzetnika, pronašak partnera te dogovaranje i provođenje novih razmjena)

Naruči Na Ruci

Sustav Naruči Na Ruci kreiran je kao model brze komunikacije kupaca koji koriste pametne telefone i maloprodajnih objekata na način da putem "Kocke" može naručivati proizvode ili usluge iz cijenika samog objekta. Pripadajuća aplikacija aktivira se putem "Kocke" koja je postavljena na prodajno mjesto i označena NFC ili QR kode markerima. Kupac putem direktnog pristupa cjenicima, može naručiti jednu ili više usluga, pozvati osoblje objekta, ocijeniti kvalitetu dobivene usluge i zaključiti narudžbu pozivom na aplikaciju. Korisnik, tij. davatelj usluge, putem ovog sustava ostvaruje točnije i brže naručivanje usluge, dobiva jasnu kontrolu mjesta načinjenog troška, povratnu informaciju o kvaliteti usluge (primjerom mišljenja od strane kupca), i u konačnici postiže bolju produktivnost prodajnog sustava.

Direktor:
Mario Anić



Učenje o poduzetništvu treba početi što prije

Projekt INNO-4-AGRIFOOD orijentiran je na poticanje online suradnje za inovacije između više od 11 milijuna srednjih i malih poduzetnika u sastavu europskog Agri-food ekosustava. Projekt planira unaprijediti portfelj usluga i prakse inoviranja posrednika i mreže podrške malim i srednjim poduzećima diljem Europe kroz:

- bolje razumijevanje glavnih potreba i karakteristika poslovanja,
- identificiranje partnera i inovativnih prilika koje će pridonijeti razvoju poslovanja na domaćem i međunarodnom tržištu,
- učeće o online suradnji i načinima kako takav pristup može poboljšati svakodnevni posao,
- personalizirane preporeuke za korištenje aplikacija.

Pametni alati projekta INNO-4-AGRIFOOD prate službe za praćenje suvremenih trendova razvoja, promalanjak inovativnih i praktičnih rješenja, mogućnosti financiranja i prepoznavanje relevantnih tehnologija. Ako ste zainteresirani za sudjelovanje u projektu javite se na ured@tera.hr.

OTKLJUČAJTE SVOJE POTENCIJALE INOVACIJA!



Smisao za inicijativu i poduzetništvo jedna je od osam ključnih kompetencija za cjeeloživotno učenje u EU. TERA Tehnopolis od svog osnutka, 2002., radi s inovativnim poduzetnicima te o tome, uspješnom svojim klijenata, dobiva potvrdu ispravnosti i uspjeha koncepta edukacijskih programa i savjetodavne potpore. S težnjom da povećamo broj novih poduzetnika u regiji, naročito onih koji svoje poslovanje temelje na inovativnim proizvodima i uslugama, 2005. pokrećemo program edukacije studenata tehničkih i tehnoloških profila u pisanju poslovnih planova. Za sve studijske edukacije pripremljeni su odgovarajući obrasci i definiran program edukacije. S vremenom je program edukacije usavršavan, a tehnička i mentorska potpora radikalno povećane. Razvijena je aplikacija za pisanje poslovnih planova i napisan sveučilišni udžbenik Inovativno3 poduzetništvo, iz kojega se može naučiti zašto i kako se provode različite analize i izračuni u okviru procesa poslovnog planiranja. Kako bi trening bio zanimljiv, vrlo rano je uvedena natjecateljska komponenta, u kojoj su studenti svoj projekt prezentirali u vremenu do tri minute te odgovarali na pitanja in-



terdisciplinarnog žirija. Za najuspješnije sudionike osigurane su i bogate nagrade, dodatna edukacija u okviru Programa usavršavanja Menadžera - PUMA, koji organizira Hrvatska udružba poslodavaca. Najvažniji ishod natjecanja je mogućnost realizacije projekta u studentskom predinkubatoru STUDOS, sekocij inkubatora razvijenoj uz pomoć ESF-a. O uspjehu programa najbolje govori cinjenica da u njemu danas sudjeluju studenti drugih hrvatskih i inozemnih visokih učilišta i veleučilišta. Posebno nas raduje što se aplikacijom za pisanje poslovnih planova koriste poduzetnici i sudionici programa Erasmus, za mlade poduzetnike koji odlaze u međunarodnu razmjenu.

U okviru EU projekta "e4corner" testirali smo mogućnost definiranja edukacijskih programa za područje strojarstva, a u okviru EU projekta prekogranične suradnje Hrvatska-Madžarska "I-DARE" idemo i korak dalje, kreiramo program izobrazbe za trenere poduzetništva temeljenog na tehnologiji i educiramo srednjoškolce.

Razvojem edukacijskih programa na ovakav način educiramo poduzetnike srednjoškolce, buduće studente matičnog sveučilišta. Studenti koji su prošli programu edukacije BUDI UZOR nakon završetka studija spremnije razmatraju samozaposljavanje kao buduću karijeru i temelj obiteljske egzistencije.

O

d

e

g

h

i

j

k

l

m

n

o

p

q

r

s

t

u

v

w

x

y

z

aa

bb

cc

dd

ee

ff

gg

hh

ii

jj

kk

ll

mm

nn

oo

pp

qq

rr

ss

tt

uu

vv

ww

xx

yy

zz

aa

bb

cc

dd

ee

ff

gg

hh

ii

jj

kk

ll

mm

oo

pp

qq

rr

ss

tt

uu

vv

ww

xx

yy

zz

aa

bb

cc

dd

ee

ff

gg

hh

ii

jj

kk



● Auditorij u iščekivanju nagrada



● Dobitnici nagrada iz Hrvatske udruge inovatora-poduzetnika i Tera klijenata



● Dobitnici posebnih nagrada



Budi uzor®/Inova® 2018.

● Nakon dodjele nagrada inovatorima i završne svečanosti Budi uzor®/Inova® 2017., TERA/HUIP tim predao je prijelaznu zastavu i organizaciju sljedeće izložbe predstavnicima Saveza hrvatskih inovatora i Saveza inovatora Zagreba. Međunarodna izložba inovacija, prototipova i poslovnih planova 14. Budi uzor®/43. Inova® održava se u Zagrebu, početkom studenoga 2018. godine.

BUDI UZOR® 2017. - POSEBNE NAGRADE

POSEBNA NAGRADA	NAZIV INOVACIJE	INOVATOR
GRAND PRIX BUDI UZOR	LINIJA PROIZVODA NA BAZI CELLIANT VLAKNA	TOMISLAV I NATASA KUFEK, TERRAPROMO d.o.o.
GRAND PRIX ZA NAJBOLJI POSLOVNI PLAN	KOORD	DOMINK KOTRIS, FERIT Osijek i IVANA AGELJIC, Odjel za kulturologiju
BUDI UZOR ZNANSTVENA INOVACIJA	IZRAČUN TERMALNE ZRELOSTI STIJENA U DUBINI, SJEVERNA HRVATSKA	izv. prof. dr.sc. TOMISLAV MALVIĆ dr.sc. IVANA MESIĆ KIŠ, Rudarsko-geološko-naftni fakultet Zagreb
BUDI UZOR JUNIOR	VIDEO PRAĆENJE I ANALIZA PUTNIKA U JAVNOM PRIJEVOZU	JURAJ HLEVNIJAK I DORIAN GRANOŠA Mentor: MILAN KORAĆ Tehnička škola Ruđera Boškovića, Zagreb
BUDI UZOR SUSTAV INOVACIJA	DVOPROFILNA PRESA ZA PROIZVODNJU BLOKOVA ZA GRADNJU UKLAPANjem, BEZ KORIŠTENJA VEZIVNIH MATERIJALA	VLADIMIR DOLENC, HUIP
BUDI UZOR AGRO	SIR DOZRIJEVAN U MERLOTU	JOSIP ĐURKOVIĆ, OPG Đurković
POSEBNA NAGRADA ZA POTPORU RAZVITU INOVATIVNOG PODUZETNIŠTVA		Osječko-baranjska županija i Župan, gosp. IVAN ANUŠIĆ
POSEBNA NAGRADA ZA POTPORU RAZVITU INOVATIVNOG PODUZETNIŠTVA		Grad Osijek i Gradonačelnik, gosp. IVAN VRKIĆ
POSEBNA NAGRADA ZA POTPORU RAZVITU INOVATIVNOG PODUZETNIŠTVA		Lokalna razvojna agencija Valpovo-Petrijevci
POSEBNA NAGRADA ZA RAD SA STUDENTIMA NA RAZVIJANJU NA TEHNOLOGIJU TEMELJENOG PODUZETNIŠTVA		Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija u Osijeku i dekan, prof.dr.sc. DRAGO ŽAGAR
POSEBNA NAGRADA ZA RAD SA SREDNJOŠKOLCIMA U PODRUČJU TEHNOLOŠKI BAZIRANOG PODUZETNIŠTVA		Srednja elektrotehnička škola Sarajevo ravatelj, gosp. FAHRUDIN ALIHODŽIĆ
POSEBNA NAGRADA ZA RAD SA SREDNJOŠKOLCIMA U PODRUČJU PODUZETNIŠTVA		Gimnazija GAUDEAMUS
POSEBNA NAGRADA ZA ORGANIZACIJU POSLOVANJA PREMA NAČELIMA CIRKULARNE EKONOMIJE - MOVECO		IVICA PAVIĆIĆ, OPG Pavićić
POSEBNA NAGRADA ZA POTICANJE INOVATORSTVA I PODUZETNIŠTVA KOD DJECE I USPIJESNU KOMERCIALIZACIJU INOVACIJE		OBITELJ CAREK

DOBITNICI MEDALJA NA ŠTANDU TERA TEHNOPOLIS/ HRVATSKA UDRUGA INOVATORA-PODUZETNIKA

Autor	Naziv inovacije
ZLATNA MEDALJA	
JOSIP ĐURKOVIĆ	KOZJI SIR SA CIMETOM, KOZJI SIR ODLEŽAN U MERLOTU
DANIJELA BALIKIĆ, ANDELKO BALIKIĆ	IMUNOALFA
IVICA PAVIĆIĆ	SLATKI VIŠNJV GRIJEH, ŠLJIVIN RAŽNIJĆ
TOMISLAV KUFEK, NATASA KUFEK	OXYGEN OPTIMAL RELAX – ČARAPE S OKSIGENICIJSKIM UCINKOM; OXYGEN OPTIMAL PAPUCE S OKSIGENICIJSKIM UCINKOM
VLADIMIR CAREK	DRŽAČ ČAŠE PRČVRSTIN NA TANJUR
VLADIMIR DOLENC	LIJEVO-DESNI HIDRAULIČNI BOČNI ADAPTER ZA ČEONE; HIDRAULIČNI UREĐAJ ZA RAZMOTAVANJE I NAMATANJE PLASTIČNIH CJEVI, ELEKTRO I TELEKOMUNIKACIJSKIH KABELA; DVOVONUSA UVODNICA-PROŠIRIVAČ ZA UVODENJE PLASTIČNIH CJEVI UZ ISTOVREMENO PROŠIRIVANJE BUŠOTINE U KOJU SE CJEV UVODI
OSMAN OSMANOVIĆ	ELEKTRIČNI ŽARAČ ZA KOVANU BRAVARIJU
NIKOLA RADMIROVIĆ	HRVATSKA KOCKICA, SRCE/ SUVENIR CIJELE HRVATSKE
BORIS MARIĆ	PLUGSY
BRIGITA PETROVIĆ	IZ OSIJEKA U ESEK
JOVICA HARDI	MED BAKE ROZALJE - ROZIMEL
KREŠIMIR CRNOGORAC, ing. el., MLADEN HERCOG, ing. el., BRANKA BARDAK, dr. med., SUZANA STOJAKOVIĆ ČELUSTKA	BERESCU- PAMETNI PRIJENOSNI DOJAVA LJIVAČ STANJA/LOKACIJE KORISNIKA
KRUNOSLAV SOLDIĆ	3-D RAZGLEDNICE - DVA RAZLIČITA MOTIVA
NARUCI d.o.o.	NARUČI NA RUCI
prof. dr. sc. IVAN ŠTEFANIĆ, BOJAN STOJKOVIĆ, ZVONIMIR KATAVÍĆ, DAVID ĐURMIŠI	NEWTON
BRUNO ĐŽAMBIĆ NAĐ	DIY ELEKTRIČNI LONGBOARD
MARKO CECELJA	MPOLJNOS
RAMAL SALHA	DUB-PAD
MIJO BIRČIĆ	STATIČKI MJESĀČ TEKUĆINA
BOJAN BALINOVIC	METEOROLOŠKA STANICA
SREBRNA MEDALJA	
DANIJELA BALIKIĆ, ANDELKO BALIKIĆ	MY CAPS
IVICA PAVIĆIĆ	KAVEZ ZA ŽIVOTINJE
VLADIMIR CAREK	INOX NOSAČI ZA ČAŠE, INOX KOLICA ZA PRIJEVOZ TOPLE HRANE NA PLADNJEVIMA
VLADIMIR DOLENC	MEHANIČKI SAMOSTEZIVI HVATAČ ZA MANIPULACIJU PNEUMATSKIM RAKETAMA ZA HORIZONTALNOBUŠENJE ZEMLJE; MOBILNA PRESA ZA SPAJANJE DIJELOVA REŠETKASTIH DRVENIH KROVNICH NOSAČA; HIDRAULIČNI UREĐAJ ZA RAZMOTAVANJE PLASTIČNIH CJEVI
IVAN KOĆIĆ	XTENDED
ZVONKO KOLARIĆ	ALAT ZA OBRADU ZEMLJE
OMER KATADŽIĆ	PROTOPOTRESNI NOSAČI I TERMOPANELI
JOZO BARIĆ	BOOMBOX
JOSIP ZIDAR	HOLOGRAM
RENATO RAŠIĆ	RETROBOT
ZLATKO STUPNIŠEK	DRUŠTVENA IGRA SAR-RING
BRONČANA MEDALJA	
VLADIMIR DOLENC	DVOPROFILNA PRESA ZA PROIZVODNJU BLOKOVA ZA GRADNJU UKLAPANJEM, BEZ KORIŠTENJA VEZIVNIH MATERIJALA; DVOSTRANA PNEUMATSKA PUNILICA ZA KOBASICE; MJEŠALICA-PUNILICA ZA PROIZVODNJU SLAVONSKOG KULENA; MOBILNI KONZOLNI SUSTAV ZA MANIPULACIJU PLOCĀSTIM TERETIMA
IGNACIJE JAMBREŠIĆ	POBIRAČ PLODOVA
ZVONKO KOLARIĆ	DIZALO ZA KOSILICE